



United Barcode Systems

Etiquetado, Codificación y Marcaje

The right choice



Tintas

“Nuestras tintas han sido creadas y diseñadas por nuestros ingenieros químicos como maridaje perfecto para nuestras impresoras de alta resolución y thermal inkjet, de forma que no sólo logran la mejor calidad y resolución en el marcaje sino que además optimizan el consumo.”

Tintas

Formulaciones según Normativas EuPIA, REACH, CLP y Swiss regulatori chapter 6

Tintas sin olor

Sin VOC (Los compuestos orgánicos volátiles, denominados COV (VOC), son Compuestos Orgánicos que se convierten fácilmente en Vapores o Gases

Sin NVC (T;R48/23 Tóxica por inhalación y posible causa de daños en vías respiratorias. Uso recomendado 0 % en tintas y barnices)

Sin ITX (Foto iniciador prohibido según regulación de la FDA a causa de la posible Contaminación de los alimentos por Migración)

Sin PIRROLIDONAS (Resina Cíclica que puede causar Cáncer)

Estabilidad optimizada de los parámetros de viscosidad y tensión superficial

Máximo Contraste en la colorimetría

Baja migración (Impresión en embalaje de producto alimentario)

Sin el uso de glicerinas ni dispersantes de origen animal

La formula Oil Based es ECO libre de aceites minerales y cumple con los requerimientos de FEFCO para el reciclaje del cartón ondulado.

REOLOGIA común OIL y UVLED que conlleva a comportamiento mecánico unificado

(Viscoelasticidad, Tensión superficial, Deformación, Temperatura)

BOTELLAS		CARTUCHOS	
Oil Based	UV LED Based	Water Based & Solvent Based	UV LED Based
✓	✓	✓	✓
✓	✓	<i>leve</i>	<i>leve</i>
✓	✓	<i>water based</i>	
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓		



100% Mineral oil free ink



European Printing Association



Registration, Evaluation, Authorisation and restriction of Chemicals



Low Migration and ITX Free



NVC Free



Swiss ordinance on materials/articles in contact with food (Annex.6th)

Consumibles



Consumibles

Mejor calidad, mayor resolución y optimización en el consumo

BOTELLAS DE TINTA BASE ACEITE

COLORES	Negro, rojo, azul y verde. Otros consultar
ENVASE	Botella de 1.000ml y 500ml
MATERIALES IMPRIMIBLES	Todo tipo de sustrato poroso
TIEMPO DE SECADO	Instantáneo
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	De +10° C a + 35°C en ambiente seco y limpio



BOTELLAS DE TINTAS UV LED

COLORES	Negro, rojo, azul y verde. Otros consultar
ENVASE	Botella de 1.000ml y 500ml
MATERIALES IMPRIMIBLES	Todo tipo de sustrato
TIEMPO DE SECADO	Instantáneo por polimerización
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	De +10° C a + 35°C en ambiente seco y limpio



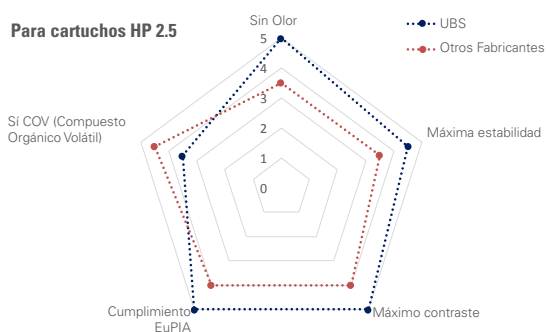
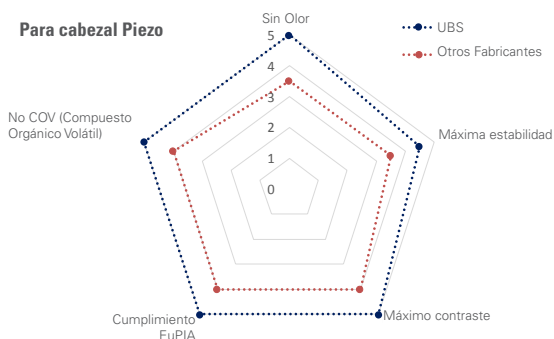
CARTUCHOS TINTA BASE AGUA y SOLVENTE HP 2.5

COLORES	Negro. Otros consultar
ENVASE	Cartucho de 40ml
MATERIALES IMPRIMIBLES	Base agua: todo tipo de sustrato poroso Solvente: Cualquier tipo de superficie
TIEMPO DE SECADO	Base agua: Instantáneo Base Solvente: Rápido según superficie
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	De +10° C a + 20°C en ambiente seco y limpio



CARTUCHOS TINTA UVLED HP 2.5

COLORES	Negro. Otros consultar
ENVASE	Cartucho de 40ml
MATERIALES IMPRIMIBLES	Cualquier tipo de superficie
TIEMPO DE SECADO	Instantáneo por polimerización
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	De +10° C a + 20°C en ambiente seco y limpio)



Debido a nuestra política de mejora continua, las especificaciones de nuestros productos están sujetos a modificaciones sin previo aviso.

ESINK/190201



United Barcode Systems

Etiquetado, Codificación y Marcaje

www.ubscore.es

The right choice

